**Index of Claims** 

Ap	plica	tion	No.

09/423,943

Examiner

SAMPATH ET AL.

Applicant(s)

Art Unit

Janet L. Andres

1646

į	√	Rejected
	=	Allowed

1	(Through numeral) Cancelled

Restricted

÷

!	N	Non-Elected
	ı	Interference

Α	Appeal	
0	Objected	

Cla	aim	Date										
Final	Original	< 12/17/03	7/22/04									
	1	-	-	L	_	_		_	ļ.,	_		
	1 2 3 4 5	1	~		-	-		<del> </del>	-	<del> </del>		
	3	./	1		-	-	┢	-	<del> </del>	-		
	4	<u> </u>	<u> </u>	_			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	1-		
	5	Ν	_	1					$\vdash$			
	6		V									
ļ	7 8 9	N		<u>L</u>	L	<u> </u>	L	ļ	_			
	8	1		L	┡	<del> </del>	_			-		
<u> </u>	10	Н	H	-	-	-	├	├-	-	-		
	11		+	-	-	H	$\vdash$	-	-	-		
	12		Ħ	T	T							
	13											
	10 11 12 13 14 15 16 17 18		$\Box$									
L	15		1	_	L	<u> </u>	_	ļ_	_			
<u> </u>	16		4	<u> </u>	L			ļ	_			
<u> </u>	18	Н	H	-	├		<u> </u>	-	-	-		
<u> </u>	19	$\mathbf{H}$	+	$\vdash$	$\vdash$	-		-				
_	20	H	+		$\vdash$	-	-					
	20 21					_						
	22 23		J									
	23		4	<u>_</u>	<u> </u>	_	_		_			
<u> </u>	24	Ш	+	-	$\vdash$	<u> </u>	_	<u> </u>	L	<u> </u>		
<u> </u>	25 26	Н	+	$\vdash$	⊣			-	-	-		
<del> </del>	27	H	+	$\vdash$	-	-	<del> </del>	-	-			
	28	V	1		$\vdash$	-	$\vdash$		$\vdash$			
	28 29	N										
	30											
L	31		_	L	_		_		_			
<u> </u>	32 33	_	_	-		_		<u> </u>	L			
	34			-			-		<u> </u>	-		
<u> </u>	35			-	$\vdash$	-		<u> </u>	┝			
	36		_	_	_	-	$\vdash$		-			
	37											
	38											
	39	Ш		<u> </u>	_	L			<u> </u>			
ļ	40	_		$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	_	_	-			
<u> </u>	42	Н		<del> </del>	$\vdash$			$\vdash$	<u> </u>	Н		
	43		-	۲.	$\vdash$	-	-	$\vdash$	$\vdash$	-		
	44			<del> </del>		H	$\vdash$	-	-	$\vdash$		
	45											
	46											
	47	Ц		L.	L.	Ш			Ц			
	48	$\vdash$			-				-	_		
	49 50	Н	_	<u> </u>	<del> </del> —			-	-	$\vdash$		

Cla	im					Date	9	_			] [	Cla	iim		_			Date	9	_		
	<del>-</del>	က	**						[_	_			<u> </u>	m								
LIII	ing	2/0	707						1			[편	iji	8								
Ξ,	Original	12/17/03	7/22/04			l	]					Final	Original	12/17/03				١,				
	O	-	-		ĺ		Į	١						-								Ì
	1	<b>V</b>	V				_						51 52 53									
	2									T	Ì		52									
_	3	V	V								1 1		53									
	4							Γ			ĺ		54		_							
	5	Ν		-									55	П								
	6		V					Γ			ĺ		56									$\neg \neg$
	7	Ν		Г							1		57									
	8	$\checkmark$									l		58									
	9	1	i		Γ					$\vdash$			59 60									$\neg$
	10	П	T								ļ		60									
	11 12 13										1		61 62									$\neg$
	12	П	7								1	_	62									
	13		7				_	Γ_			j		63						1	Π,		$\neg$
	14	$\top$				_	-				1 1		64		_		_			_		_
_	14 15		1	-	-		$\vdash$	<del>                                     </del>		$\vdash$	j t		64 65	Ι-	-							
_	16	H	T	_	$\vdash$	$\vdash$	_	_	<u> </u>	$\vdash$	1		66		_		_	_		_		$\neg$
-	17		7	-			$\vdash$	-	$\vdash$		1		67			_	-			_		
-	18	Н	-				H	<del> </del>	-		<b> </b>		68	-		_				_		
	19	Н	+	_	$\vdash$	-		$\vdash$	$\vdash$		<b>\</b>		69	-	-					_		
{	20	Н	+			-	-		$\vdash$		{ }		69 70								=	$\dashv$
	20 21	Н	+		┢┈		-		$\vdash$		l F		71	$\vdash$		_						$\dashv$
{	22	Н	+	_	Н	$\vdash$	_	-		$\vdash$	1		72	Н				$\vdash$			-	$\dashv$
-	22 23	Н	+	-	-	-	<del> </del>		<del> </del>		<b>!</b>		73	-				_			-	
{	23	Н	+	_	_	-	⊢		-	$\vdash$	{ }		73	Н				_	-		-1	$\dashv$
	24 25	Н	+			<u> </u>	_		$\vdash$	_	{		74 75	$\vdash$				-			$\dashv$	
	20	Н	+	_	H		-	-	<del> </del>	<del> </del>	1		70					_		-4		{
	26	Н	+	—	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>		<b> </b>		76	Z		<u></u>					$\dashv$	
$\dashv$	27	Ų.	+	-	Н	-	⊢	-	$\vdash$		1 }		77			_	'			-		
	28	_	٧.	_			<u> </u>		├—		{ }		78			-		_		'	-	-
	29	Ν			1—	-	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>			79	$\vdash$							-4	-1
	30			$\vdash$	_	_	<u> </u>	<del> </del>	_				80			_		_	_			_
	31		_	١	Ш	L	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	1 1	_	81	Ш				Ш				
	32 33	_				-	ļ	_	<u> </u>				82 83			_						
	33	Н		_	H		ļ		ļ.	<u> </u>			83	Ш								-1
	34	Щ		_				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			84			_						$\dashv$
	35	Ш	_		<u> </u>	H	<u> </u>		ļ				85	Ш								
_	36		_			_	<u> </u>		<u> </u>	┡			86		-					!		_
	37	$\vdash$	_	_	Н		-	_	<u> </u>	<u> </u>	1 1		87	Ш				_4	Ш		_	4
	38	-		_			L-	<u> </u>	ļ.,	<u> </u>			88					_		!		_
-	39		_			L	<u> </u>		<u> </u>				89	_					Щ			_
_	40				_		_	_	_	<u> </u>			90 91							Ш		
_	41					L			L_	L			91									
	42						<u></u>			L			92									$_{\perp}$
_	43									L	1 1		93									
	44					L.,	_	<u>_</u>		L			94	Ш								
$\exists$	45							Ш		_			95	Ш								_}
	46								_				96						]			
	47									L	[		97									
	48												98									_]
	49										[		99									
	50										[		100							╗	7	
			_													_						

Cli	aim				[	Date	e			
		_		Γ			J			П
ਲ	Original			1						
Final	Ē		}		j	]			}	
_	0			1			İ			
	101	-	-	<del> </del>			_	$\vdash$		$\vdash$
	102			$\vdash$	_		1	-	┢	$\vdash$
	101 102 103		$\vdash$		-		_	$\vdash$		H
	104	$\vdash$	$\vdash$		_		$\vdash$	$\vdash$		
	105	$\vdash$	$\vdash$			-				$\vdash$
	106	$\vdash$	$\vdash$		_		1	$\vdash$		Н
	107	$\vdash$		1	ļ		$\vdash$		-	М
	108	_						Г		
	109		$\vdash$		_		$\vdash$			Н
	110							$\Box$	-	М
	111			_			1	_	_	$\vdash$
	112		$\vdash$	Ė			$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$
	112 113						$\vdash$			$\vdash \vdash$
	114						$\vdash$	$\Box$		$\Box$
	115				<del>                                     </del>		$\vdash$		-	一一
Ι	116		Γ	<u> </u>	Ι	Г			Γ-	$\vdash$
	117		_		_		1		$\vdash$	$\vdash \vdash$
	118				<u> </u>			$\vdash$	-	
	119 120 121	_	_	$\vdash$	_	-	┢╌		-	$\vdash$
	120				T		<u> </u>	_		$\vdash$
	121	Ι.	_		1			$\vdash$		
<u> </u>	122		_	_			-	_		H
	123		_				-			$\vdash$
	123 124				$\Box$		Т	_		$\vdash$
	125									$\vdash$
	125 126 127		$\overline{}$	_						$\Box$
	127				_					
	128									Н
	128 129						_			
	130									
	131 132									
	132									
	133									П
	134		$\Box$							
	135						L			
	136							Ĺ		
	137						L_			
	138									
	139									
	140									
	141									
	142									
	143									
	144									
	145									
	146									
	147									
	148									
	149									
	150									